SHARP

SHARP COMPUTER SOFTWARE

SX-WINDOW ver 3.0 システムキット

導入マニュアル

CZ-294SS

	£7.	

SX-WINDOW ver3.0 ユーザーズマニュアル

(1) ページ (フロッピーディスクでご使用の方へ)

同梱されている標準のSX-WINDOW ver.3.0 システムディスクをそのままコピーして使用 されている場合、アイコンやメニュー、スタートアップメンテなどを変更した情報を終了 時にディスクに書き込むことができません。

47ページ 10行目 (システムアイコンとは クリップボード)

誤 2. グラフィックデータが格納されたとき

「内容表示」をONした時、次のポップアップメニューが表示されます。

合成表示・・・・・・・格納されたデータをそのまま表示します。

イメージ表示・・・・・・格納されたデータの元絵を表示します。 マスク表示・・・・・・格納されたデータの輪郭形状を表示します。

バレット表示・・・・・格納されたデータのバレットを表示します。 ウィンドウサイズ・・・・格納されたPICTデータをウィンドウのサイズで表示します。 実寸・・・・・・・格納されたPICTデータを実寸で表示します。

2. グラフィックデータが格納されたとき

「内容表示」をONした時、次のポップアップメニューが表示されます。

格納されたグラフィックデータがPAT4形式の場合

合成表示・・・・・・・格納されたデータをそのまま表示します。

イメージ表示・・・・・格納されたデータの元絵を表示します。

マスク表示・・・・・・格納されたデータの輪郭形状を表示します。

バレット表示・・・・・格納されたデータのバレットを表示します。 格納されたグラフィックデータがPICT形式の場合

ウィンドウサイズ・・・・格納されたPICTデータをウィンドウのサイズで表示します。

実寸・・・・・・・・・格納されたPICTデータを実寸で表示します。

108ページ 下から8行目 (コントロールパネル 背景設定)

「自動ペースト」がチェックされているときに、クリップボードからペーストすると、 ただちに背景に反映され確認することができます。 「自動ベースト」がチェックされていないときは、背景確認窓にのみ反映されます。

「自動ベースト」をチェックすると、データをコピーやカットしてクリップボードに格納 IE するだけで自動的にペーストします。

138ページ (HDフォーマット)

HDフォーマット.Xの実行に当たっては、SXKERNEL.Xが必要になります。ハードディスクでお使い の場合など、SXWIN. ENVのPATH設定をシャーペン. Xを利用して変更してください。 (バス設定にSXKERNEL.Xがあるディレクトリを指定してください。)

144ページ (HDフォーマット)

144ページの内容を実行する前に、SX-WINDOW ver.3.0 システムディスクのHUMAN.SYS アイコンをドライブアイコンC(ハードディスク)上にドロップし、システムファイルを コピーしてください。 <u>「シス</u>テム属性のファイルです。コピーしますか?」と確認メッセージが表示されますので | 実行| をクリックしてください。

170ページ 下から12行目 (グラフィックウィンドウ 背景設定)

- 「自動ベースト」をチェックすると、ベーストやドロップしたときに自動的にウィンドウ に貼り付けます。
- 「自動ペースト」をチェックすると、データをコピーやカットしてクリップボードに格納 IE. するだけで自動的にペーストします。

174ページ 下から1行目 (CGビジョン)

- アニメーション表示中は、ウィンドウの下にボタンが表示されます。
- 「CGビジョン」ウィンドウでは、ウィンドウの下に次のようなポタンが表示されます。 IE

日本語マルチフォントエディタユーザーズマニュアル

35ページ 下から5行目 (網掛け、下線、ルビなどを設定する)

誤

下線幅の設定

正

文字下ドット数

95ページ 下から7行目 (外部コマンドの実行)

誤 例

M1,

OD,#32 * #32は何もしない機能コード

また、 + ① または、 ESC ・ CTRL + C を押す (#221を実 と、 「外部コマンド 起動」というメッセージが表示されます。

IE 例

M1, 'key', \$0D, #32 * #32は何もしない機能コード

Human68k ver3.0 ユーザーズマニュアル

93ページ 14行目 (FASTOPEN)

誤 -f ファイル名21文字全てを認識します。

正 この設定はご使用になれません。(削除してください。)

233ページ 下から6行目 (EXCONFIG)

以後、選択画面に移行するためのキーが起動時に押されていない場合、このCONFIG. TMPを 読み込んで実行します。

ただし、この操作のあとでも選択画面に移行するためのキーが起動時に押されていない 場合、CONFIG. SYSを読み込んで実行します。

X-BASIC ver2.0 ユーザーズリファレンスマニュアル

(1) ページ 下から3行目 (はじめに)

日本入力・語辞書ユーティリティユーザーズマニュアル

日本語入力・辞書ユーティリティユーザーズマニュアル IE

はじめに

このたびは、「SX-WINDOW ver3.0 システムキット」をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

「SX-WINDOW ver3.0 システムキット」は、X68030/X68000のために作られた、オリジナルウィンドウシステムです。

ご使用に際しては、必ず本説明書に記載されている操作方法・注意事項をよくお読みいただき、正しい操作によって有効に活用されるようお願い致します。

商品構成は、下記の通りです。

```
1枚
SX-WINDOW ver3.0 システムディスク ・・・・・
                                3枚
SX-WINDOW ver3.0 アプリケーションディスク ・・・・・
                                 1枚
Human68k ver3.0 システムディスク・・・・・・・・・
                                 1枚
辞書ディスク・・・・・・
                                 1 1
SX-WINDOW ver3.0 ユーザーズマニュアル ・・・・・・
                                 1 1
日本語マルチフォントエディタユーザーズマニュアル・・・
                                 1 1
日本語入力・辞書ユーティリティユーザーズマニュアル・・
                                 1 1
Human68k ver3.0 ユーザーズマニュアル・・・・・・・
                                 1 1
X-BASIC ver2.0 ユーザーズリファレンスマニュアル・・・
                                 1 1
登録カード・・・・・
                                 1枚
```

また、本マニュアルは SX-WINDOW ver.3.0、Human68k ver.3.0、ASK68K ver.3.0を導入するにあたっての予備知識に関してまとめています。まず、本書をお読みになった上で各マニュアルをお読みください。

なお、他の各マニュアルはX68030本体同梱用のものと共通のものを使用しています。

くご注意>

- 1.本書の内容については万全を期して作成致しましたが、万一ご不審な点や誤り記載もれなど、お気付きのことがありましたら、もよりのシャーブお客様ご相談窓口あるいはお買い求めの販売店にご連絡ください。
- 2. 運用した結果の影響については、1項にかかわらず責任をおいかねますのでご了承ください。
- 3. 本書および本ソフトの内容に関しては、将来予告なしに変更することがあります。
- 4. 本書の内容の一部または全部を無断転載することは、禁止されています。
- 5. 付属の登録カードは必ず弊社までご返送ください。無登録の方は、一切のユーザー サポートが受けられませんので、ご注意ください。

目次

はじめに	• • •	• • •	• •	• •	• •	•	• •	•	٠	•	•	• •	•	٠	٠	•	•	٠	•	٠	٠	٠	٠	•	٠	1
目次・・				• •		•		•	•	•	•	• •	•	•			٠	•	•		•	•	٠	•	•	2
1. ご使用	用いた/	ごく前	に・						•	•	•				•				٠	•	•		•		•	3
1. 1	バック	アッフ	ブコヒ	<u>:</u> -0	の作り	成		•	•	•	•			٠	•	٠	٠	•	٠	٠	•	٠	•	•	•	3
1. 2	ハード	ディス	スクで	のこ	ご使	用の)前	に	٠	•	•		•		•	٠	٠	•	•		•			•	•	3
1. 3	従来の	辞書の	の利用	•		•		•	٠	•	•		•	•	•	•	٠	•	•	٠	•	•	•	•	•	4
1. 4	従来の	アイコ	コンバ	(タ-	-ン.	、翟	景	設定	Ē.	ボ	ツ	プ	P	ツコ	ナン	X =	==	1 -	- 0	D 禾	月月	B	•	•	•	4
2. IO	cs.	×につ	いて					•	•		•					•	•	•	•	•	٠	٠	•	٠		5
3. SC	S I 規	各以外	の/\	- ⊦	ディ	゚ス	クを	E	使	用(のは	易合	· ć	•	•		•	•	٠		•		•			6
3. 1	装置の	選択。	/"FOF	RMAT	"⊐	7:	ノド	•	•		•		•	•	•		•	•	٠	•	•					6
3. 2	起動ス	イツラ	F/"S	SWIT	CH"	¬ ¬	マン	۲	٠	•	•			•	٠	•	•	٠				•	•	٠		6
4. SC	SI対I	さ内蔵	/\-	ドテ	ィス	くク	の I	D	変	更(2 1) C	17	•	٠	٠	٠	•	•	•	•	٠	٠	•	•	8

1. ご使用いただく前に

1. 1 バックアップコピーの作成

本製品には、種々のプログラムやデータが含まれた大切なフロッピーディスクが添付されています。これらのフロッピーディスクを不慮の事故から守るために、ご使用になる前に必ずバックアップコピーを作成し、実際の操作ではバックアップディスクをお使いください。

バックアップコピーの作成にあたっては、ブランクディスク6枚を用意し、「SX-WINDOW ver3.0 ユーザーズマニュアル」の"3-3 バックアップコピーとは"の内容にしたがって操作をしてください。

*バックアップコピーは、"FORMAT"、"DISKCOPY"コマンドで行うこともできます。

1. 2 ハードディスクでのご使用の前に

まず、ハードディスク上の<u>必要なファイルのみ</u>をあらかじめ"BACKUP"コマンドまたは、"COPY2"コマンドを用いてフロッピーディスクに保存してください。

それから、

- SX-WINDOW ver.3.0 をご使用の場合は、「SX-WINDOW ver3.0 ユーザーズマニュアル」 "4-12 HDフォーマット"を参照して操作を行ってください。 なお、「SX-WINDOW ver3.0」は、Human68k ver.3.0 上での使用を前提につくられています。
- Human68k ver.3.0 をご使用の場合は、「Human68k ver3.0 ユーザーズマニュアル」
 "2.8 内蔵ハードディスクの初期化と領域確保"
 "2.9 システム、辞書ディスクの内容を内蔵ハードディスクに転送する"
 を参照して操作を行ってください。

各操作が終了しましたら、"RESTORE"コマンドまたは、"COPY2"コマンドを用いてハードディスクに必要なファイルを戻してください。

("RESTORE"、"COPY2"コマンドの詳細については、「Human68k ver3.0 ユーザーズマニュアル」を参照してください。)

1. 3 従来の辞書の利用

従来の ASK68K ver.1.0/ver.2.0 の使い慣れた辞書ファイルを ASK68K ver.3.0 でご利用いただくことも可能です。

ご利用に当たっては、辞書ユーティリティの"データ変換"を行ってください。 なお、ASK68K ver.3.0 では使用する辞書ファイルは1つになっていますので、従来の メイン辞書とサブ辞書を同時にご利用になりたい場合は、各々の辞書を"データ変換"後、 "辞書マージ"を行ってください。

(詳細については、「日本語入力・辞書ユーティリティユーザーズマニュアル」の "4 辞書ユーティリティ"を参照してください。)

1. 4 従来のアイコンパターン、背景設定、ポップアップメニューの利用

SX-WINDOW ver.3.0 では、SX-WINDOW ver.2.0 で追加・編集したアイコンパターン、背景設定、ポップアップメニューは次の手順で再登録する必要があります。

● アイコンパターン

まず、SX-WINDOW ver.2.0 のシステムで追加したアイコンバターンを、 SX-WINDOW ver.2.0 上でバターンエディタを利用してあらかじめ一度ファイルに保存してください。次に、SX-WINDOW ver.3.0 上でパターンエディタを起動してそのファイルを読み込んで登録してください。

● 背景設定

まず、SX-WINDOW ver.2.0 上で背景設定のデータをバターンエディタにコピー&ベーストした後、ファイルに保存します。

次に、SX-WINDOW ver.3.0 上でパターンエディタを起動してそのファイルを読み込んだ後、背景設定にコピー&ペーストし登録してください。

● ポップアップメニュー

SX-WINDOW ver. 2.0 のシステムで登録したポップアップメニューは、SX-WINDOW ver. 3.0 上では利用できませんので、SX-WINDOW ver. 3.0 上であらためて再登録し直してください。

(詳細については、「SX-WINDOW ver3.0 ユーザーズマニュアル」の"4-8 バターンエディタ"、"5 操作手順のまとめ"、"デスクトップの背景を設定する"を参照してください。)

2. 10CS. XEOUT

X68000シリーズでIOCSコールを高速化するためのデバイスドライバです。 このデバイスドライバによりグラフィックの描画、テキスト文字の表示などが高速になります。

CONFIG. SYSに次のように設定してください。

DEVICE=\SYS\IOCS. X

IOCS.Xには次のような機能(コマンドオブション)があります。

/D・・・・・グラフィックの描画およびIOCSの文字出力を高速化します。

(OSの文字出力は高速化しません)

/G・・・・・グラフィックの描画のみを高速化します。

(OSの文字出力ならびにIOCSの文字出力は高速化しません)

/R・・・・・IOCS.Xの組み込みを解除します。

(コマンドモード上のみで有効となります)

たとえばグラフィックの描画のみを高速化する場合は、CONFIG.SYSファイル内の、IOCS.Xの行にオプションを追加し

DEVICE=IOCS. X /G

と設定するか、コマンドモード上で

IOCS /G

と入力してください。

(CONFIG. SYSの詳細については、「Human68k ver3.0 ユーザーズマニュアル」の "第7章 システムの構築"を参照してください。)

3. SCSI規格以外のハードディスクをご使用の場合

SCSI規格以外のハードディスクをご使用の場合、装置の選択/"FORMAT"コマンド、起動スイッチ/"SWITCH"コマンド の操作・設定がSCSI規格のハードディスクと異なります。

3. 1 装置の選択/"FORMAT"コマンド

● 装置の選択

SX-WINDOW ver.3.0 の"HDフォーマット"を起動したときの装置の選択で、SCSI規格以外のハードディスクは、HDO \sim HD14 ハードディスクと表示されますので該当する表示を選択してください。

(詳細については、「SX-WINDOW ver3.0 ユーザーズマニュアル」の"4-12 HD フォーマット"を参照してください。)

● "FORMAT"コマンド

"FORMAT"コマンドをメニュー画面から起動した場合、"ハードディスク"の項目が表示されますので、その項目を選択して操作を行ってください。

(詳細については、「Human68k ver3.0 ユーザーズマニュアル」の"FORMAT"を参照してください。)

3. 2 起動スイッチ/"SWITCH"コマンド

● 起動スイッチ

SX-WINDOW ver.3.0 のコントロールパネルから起動スイッチの設定を行う場合、次の設定項目があります。

接続HDの最大装置番号

指定できるバラメータは、偶数の番号になっておりその番号以下の装置番号が使用できるようになります。たとえば、2 を指定した場合、HDO ~ HD2 が使用可能になります。

起動装置

· HD

ハードディスクドライブからシステムを起動します。HDの後ろにつく 0 \sim 14 は、起動するドライブ番号を表します。なお、ハードディスク内蔵タイプのX68000では、内蔵しているハードディスクドライブは HDO に対応し、外部に接続されているハードディスクドライブはそのドライブ(装置)番号によって HD2 \sim HD14 に対応します。(SCSI規格の装置からシステムを起動する場合は、SCSIを選択しSCSIO \sim SCSI7のいずれかを設定してください。)

(詳細については、「SX-WINDOW ver3.0 ユーザーズマニュアル」の"メモリや起動装置を設定する"を参照してください。)

● "SWITCH"コマンド

Human68kを起動する装置の設定(B00T)

HD0∼HD15

ハードディスクドライブからシステムを起動します。HDの後ろにつく 0 ~15 は、起動するドライブ番号を表します。なお、ハードディスク内蔵タイプのX68000では、内蔵しているハードディスクドライブは HDO に対応し、外部に接続されているハードディスクドライブはそのドライブ(装置)番号によって HD2 ~ HD15 に対応します。ハードディスク内蔵タイプのX68000に限ってドライブ番号の 1 というのは無効になりますから、HD1 は使用しないでください。

(SCSI規格の装置からシステムを起動する場合は、SCSIO~SCSI7で設定してください。)

接続しているハードディスクのドライブ(装置)番号の設定(HD_MAX)

'HD_MAX=<パラメータ13>

指定できるパラメータは、接続しているハードディスクの中で最も大きいドライブ (装置)番号に1を加えた値です。キーワードは"H="と略すこともできます。ハードディスクを内蔵していないX68000では、0~16までの範囲で指定できます。ハードディスク内蔵タイプのX68000では、内蔵しているハードディスクドライブのみ使用する場合は1を指定し、外部に接続されているハードディスクドライブも使用するときは、その中で最も大きいドライブ(装置)番号に1を加えた値(3~16)を指定してください。ハードディスク内蔵タイプのX68000に限ってドライブ番号の1というのは無効になりますから、ここでは2は使用しないでください。

(他のメモリスイッチ設定については、「Human68k ver3.0 ユーザーズマニュアル」の"SWITCH"を参照してください。)

4. SCSI対応内蔵ハードディスクのID変更について

SCSI対応内蔵ハードディスク(CZ-623C/644C内蔵ハードディスク、CZ-604C/634Cに CZ-68Hを内蔵してご利用の方)は、次のHDIDコマンドを使用してID変更を行ってください。

HDID

外部コマンド

機能 内蔵ハードディスクのID番号変更

書式 HDID

解説 HDIDコマンドはSCSI対応内蔵ハードディスク(X68000シリーズ) のIDを変更するときに使用します。

HDID@

と入力すると、SCSI装置のメニューが画面に表示されます。 内蔵ハードディスクをカーソルキーの田田で選択して回を押します。 するとメニューの右側にID番号が表示されますので、カーソルキーの田田で番号 を選択して回を押してください。

*CPU本体のID番号は、SWITCHコマンドで行ってください。 なお、同じID番号を複数の装置には使用できません。



₩₩**一**%株式会社

本 社 〒545 大阪市阿倍野区長池町22番22号 電子機器事業本部 〒329-21 栃木県矢板市早川町174番地

AVCシステム事業推進室

お問い合わせ先 〒162 東京都新宿区市谷八幡町8番地 電話 (03)3260-1161(大代表)

市ヶ谷ビル内 電子機器事業本部 AVCシステム事業推進室 ソフトウェア担当